Castrol Almaredge MF
Huile de coupe soluble

Description et application
Almaredge MF est un fluide de coupe soluble biostable et exempt de chlore qui est très approprié pour l'usinage et rectification des métaux ferreux et d'aluminium. Almaredge MF convient aux systèmes centralisés et individuels. Almaredge MF garantit un pH stable et un grand pouvoir lubrifiant.

Avantages et propriétés
Almaredge MF donne des émulsions présentant:

- un pouvoir réfrigérant élevé.
- une lubrification adaptée aux coupes rapides (pas de fumée).
- une protection anticorrosion excellente.
- une détergence élevée, pas de formation de mousse.
- une longue durée de vie.
- une bonne compatibilité avec les peintures des machines.
- une odeur neutre et en plus ce produit n'est pas agressif pour la peau.

Mode d'emploi
Concentration d'emploi pour l'usinage de tous les métaux: 5 à 10%
Pour une bonne émulsion, il faut ajouter le concentré à de l'eau et jamais l'inverse.

Spécifications

Concentré	
Aspect	Liquide transparent
Couleur	ambre clair
Masse volumique à 20°C (kg/ m3)	1030
Emulsion	
Aspect	Opalescent
pH (à 5%)	9,5
Coefficient lecture réfractométrique	2,0

Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous abri. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit. Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 60 °C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Hygiène, Sécurité et Environnement

Les consignes de sécurité, d'hygiène et relatives à l'environnement sont mentionnées sur les fiches de données de sécurité mises à la disposition des utilisateurs. Elles fournissent des informations indispensables sur les risques, les précautions et les premières mesures d'urgence à prendre, ainsi que sur l'élimination du produit et ses effets sur l'environnement.

Castrol Industrial – a division of BP Belgium nv
Uitbreidingstraat 60-62, 2600 Berchem – Tel: 03/286.62.10 Fax: 03/286.62.20

Cette fiche technique a été élaborée avec le plus grand soin et représente le meilleur état de nos connaissances au moment de l'impression. Cette information est cependant sujette à modifications, liées à des adaptions de formules, de domaines d'application ou des modifications de spécifications.